招領
收發課收到
信件特列於
房取

No	姓名
617	張怡蓀
618	秦豫先
619	瞿承鱗
620	黃傳福
622	黃次篆
623	傅元乃
625	劉棣華
627	張怡蓀
628	張肖如伴三
630	李　裔
631	李之亭
632	王漸莊
633	申尚混
634	宋希說
635	許怡農
637	何作霖
639	黃[illegible]化
642	伍俶新
644	關堯良
646	應江同錫
647	山東高[illegible]旅京學生會
648	林名基
649	陸雲龍
650	何寶華
652	劉[illegible]九
653	朱稷安

以上在

北大湖北同鄉會通告

[illegible]

北京大學日刊

The University Daily

第一一五二號

今日出版一張

地址　北京大學第一院　電話東局一千零七十二號

報費　每份銅元一枚　每月自取一角五分　郵寄一角七分　外省三角　郵費在內　報費先付　郵票不收

廣告費　用五號字七日以內每字八厘　一月以內五厘　長期面訂　五十字起　地位在中縫加倍

（本日要目）

▲近年新疆的考古學上的發明（一續）

▲普通物理講演（第十五次登）

▲檔案報告（題本第二十九，三十頁）

杜里舒教授講演　張君勱先生繙譯

近代心理學之問題　七次講完

時間：每星期二五下午四點半至六點

自本星期五（十二日）起

地點：在本校第二院大講堂

願聽講者須先由註冊部領入場劵。哲學系學生於星期四下午來領。他系學生於星期五日來領。

楊蔭慶　陶孟和　啓事

北京各校演說辯論聯合會自去年成立規定有中語及英語兩種辯論。英語辯論去年我校已經加入，並於決賽時與南開同獲第一。惟中語辯論迄今尚未有組織。今年中語辯論已定於三月三日舉行辯題爲：

「中國中央政府的權力應限於外交及一切不關係一省的事」

我校同學如有願加入者，請於十五日以前到註冊部簽名。俟簽名人數足後再行開會討論組織及進行辦法。

校醫室啓事

陳校醫自本月十號起請假三星期因此上午停診下午照常由沈校醫診治此啓

▲中華郵政特准掛號認爲新聞紙類

沈尹默啓事

尹默現因眼疾未愈，本學期繼續請假。自下學期起，所缺講「詩名著選」及「唐詩」，每週各補講一小時。本學期內雖不能上課，但希望選修「詩名著選」的諸君，能在此期間將「詩經」及「楚辭」屈宋之部讀完；希望選修「唐詩」的諸同學，能將「全唐詩」中所收宋之問杜審言沈佺期李嶠劉希夷五人作品先讀一遍。

本校布告

政治學系教授會啓事

本星期四（十一）之現代政治，請李守常先生擔任，講題爲『印度問題』，時間由上午九點半起，至十一點半止，地點在第一院第四教室。

註冊部布告

經濟學系一年級曾錫請休學一年照准

乙部預科一年級朱啓孝請休學一年照准

化學系三年級張貽侗先生所授之高等物理化學自本週始每星期六日上午九時半至十時半加授一小時上第十二教室

十二年一月十一日

講演錄

近年新疆的考古學上的發明（一續）

蘭和泰博士在本校第二十五週成立紀念會的學術講演　廷謙筆記

以前所說的並沒有什麼大關係，現在要講于闐（Khotan）。于闐現在是中國爲屬地，言語是土耳其方言之一種，信奉回教；物質的生活和精神的文化都很低。但我們從中國及西藏的古書上看來，曉得于闐在古代的文化決不像現在這樣的低。在十世紀時，我們還可以知道印度的宗教，文化及藝術都在于闐流行着的。

在紀元後四百年時，中國有名的和尚法顯曾到過于闐。在他的遊記中曾說于闐是一個很安適很幸福的王國，有很多的佛教寺院和僧徒。在法顯自己所寄居的廟裏，有三千僧徒，廟也極華麗。于闐的居民在那時好像極信仰佛教，因爲法顯曾說在他們的每個門口都有一座小塔高立着的。

在紀元後六百四十四年玄奘從印度回來時也曾到過于闐，在他的遊記中曾說于闐的居民很愛學美術和文學，生活也安適知足，似乎比前都進步。居民很愛音樂，男子也極喜歌舞；有少數人是穿皮衣的，多數人都穿着波紋綢和白色的麻棉衣。他們的行爲很嫻雅，風俗也極好。他們文字的格式和造句法都是照着印度的，雖有和印度文的稍異字母，然也很少，所說的言語也不同。最崇拜佛教，大約有一百座寺院在這個王國裏，但這不過一個簡略的紀載，玄奘還有很詳細的紀載一廟一寺的呢。

司坦因，是英國所派遣的考古探險隊的隊長，在二十年前到新疆時，便按照玄奘所記的路綫來掘地，於是發見了許多極重要的證據。

這回英國的考古探險隊見了許多古代宗教寺及普通民房的遺蹟，還有些彫刻，塑像，金石和文字；此外尚有爲考古學家所夢想不到的，就因爲新疆的氣候乾燥，所以除了些得到本來容易得的金石及建築物外，又得到許多刻在木片，樹皮，皮革及焦葉上的文字，還有許多寫在紙上的文件。文字是中文，藏文，波斯文和梵文的，還有許多爲我們從前所不知道的中亞細亞的文字。由此可證明法顯和玄奘的紀載並不是虛言誇耀，且不僅如此，其他還解決了許多我們從前所解決不了的西藏與中國的關係的問題。

在司坦因未掘得這些證據以前，我們常常的以爲于闐的民族是屬於突厥（Turanian）的，現在知道是錯了。從所發見的些文件中，知道不是

屬于土耳其族是屬於[illegible]斯的，[illegible]若干關的語言文字到了今天和波斯的[illegible]相接[illegible]，我們可以說他爲伊蘭學中（Iranian）的，而且于闐的美術，大部[illegible]受[illegible]的影響，有多少可說是波斯的；又如中國[illegible]中亞于闐的宗教除佛教以外，還有印度教和拜火教；但拜火教是波斯的國教。這都是和波斯有關係的證據。除了這些以外，還有許多用伊蘭文譯的佛教經典，是由梵文譯成伊蘭文的。

有司坦因所發見的佛教經典中，有些是用于闐文做的，這對於研究佛教由佛教到西方傳播的歷史是很有用處的。我們看中國古代所譯的佛教經典，譯者的名氏和傳記中的名氏，有許多不是中國人，也並不是印度人的。如東漢時，著名的波斯的譯經者名叫安侯——安息國近侍，他是一個多方面有才能的人，曾做過漢代的騎都尉，我們可以知道他不只是一個能把佛經譯成中文的文人，並且是長於武術的。還有許多古代譯經者僅寫一個西域的，這自然是於闐了，並且我們可以相信，有許多很古而且很重要的佛教譯典都是由於闐文譯出來的。在漢代譯的經典中有許多是古代的於闐文，倘若我們不能了解現在所發見的於闐古文，就很難理會中國那時的佛教譯品。即如「迦葉品」（Kasyapa-parivarta），現在有四種譯本後漢，晉，後秦和宋，在十四章中的 Buddha（Bhagavan），一字，晉，後秦和宋的譯本都譯作「諸佛世尊」的，但在漢的譯本中則作「佛天中天」，這我可以說漢的譯本是根據於闐文的，並不由於梵文。Bhagavant 在於闐文的意義是「神中神」，神和天的意義相等，故譯作「天中天」，Buddha 是佛。

還有一種康居（？）（Soghdian）語言，也是很要緊的，如梵文中之 Buddha Maitreya，中文譯作「彌勒佛」，爲什麽要這樣譯，我們從前並不知道。後來纔曉得「彌勒」是從康居（　）文的 Mirak 來的。

有許多中央亞細亞的語言在中國古代的佛經上很有影響，就如中文中的「和尚」，在梵文中並沒有這字，但這是從于闐來的。

方纔所說的是司坦因在新疆所發見的些考古學上的例，還有在二十五年前，當一九八七年的、那彼得堡的科學社曾遣了許多俄羅斯和德意志的考古學家到龜茲（Kucha）和吐魯番（Turfan）。後來隊長克萊蒙剌（Klementz）把這回考查的結果發表，于是引起了全世界考古學者的注意。

（未完）

普通物理講演（第十五次續）

李書華教授講　品青記

乙、圓柱的惰勢

（一）以圓柱中軸爲軸求圓柱的惰勢

假定圓柱的中軸爲AB。再於圓柱裏畫一小圓柱S_1。S_1以外再畫一個與之無限接近的圓柱S_2。設圓柱的高爲h。S_1與S_2的距離爲dr。從S_1到AB軸的距離爲r。圓柱的半徑爲R。

S_1的面積（上下底不在內）$=2\pi rh$

S_1與S_2所夾無限小之體積爲：

$$dV=2\pi rdhr$$

設圓柱之比重爲ρ。則此無量小體積dV之質量應爲：

$$dM=2\pi h\rho rdr$$

dM以中軸爲準的惰勢，應爲：

$$\therefore\ dI=2\pi h\rho drr^2$$

圓柱全部以中軸爲準的惰勢爲：

$$I=\int dI=2\pi\rho h\int_0^R r^3dr$$

$$I=2\pi\rho h\frac{R^4}{4}=\frac{1}{2}\pi\rho hR^4$$

$$=\frac{1}{2}(\pi\rho hR^2)R^2$$

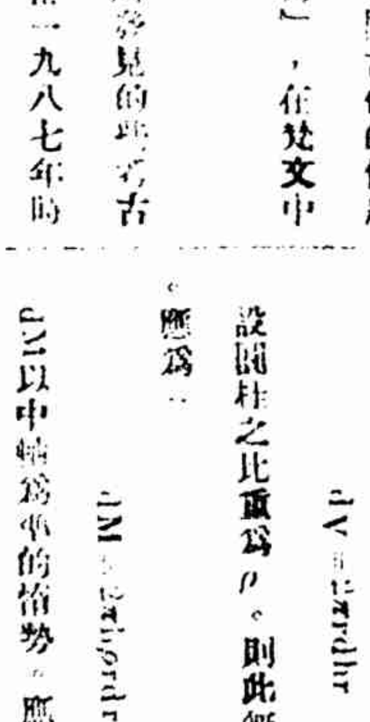
但圓柱全部質量爲：

$$M=\pi\rho hR^2$$

$$\therefore\ I=\frac{1}{2}MR^2$$

（二）以圓柱底爲準求圓柱的惰勢

於圓柱中間取一個與底平行的面S_1及S_2，設S_1至下底之距離爲Z，S_1與S_2之距離爲dZ，則S_1與S_2間所夾之小體積應爲：



$$dV=\pi R^2dZ$$

此小體積之質量爲：

$$dM=\pi R^2\rho dZ$$

此小體積以下底爲準之惰勢爲：

$$dI=dMZ^2=\pi R^2\rho Z^2dZ$$

圓柱全部以下底爲準之惰勢爲：

$$I=\int dI=\pi R^2\rho\int_0^h Z^2dZ=\pi R^2\rho\left(\frac{Z^3}{3}\right)_0^h$$

$$I=\pi R^2\rho\frac{h^3}{3}=(\pi R^2\rho h)\frac{h^2}{3}$$

$$\because\ M=V\rho=\pi R^2\rho h$$

$$\therefore\ I=\frac{1}{3}Mh^2$$

（三）以圓柱上下底等距且平行的平面爲軸求圓柱的惰勢

洋文信件

交課本來各望[illegible]無住址之洋文信件[illegible]

姓名	件數
...g	1
...n Fa	1
...Ethel-...an	1
...hu Ko	2
...Tswig Fong	1
...ien Kiang	1
...Kongh	1
...h Sheng	1
...ing	1
...Tsung W...	1
...ngto	1

來領[illegible]號信[illegible]

[illegible]C. Chang 1

最新 中國地理沿革[illegible]

北京大學[illegible]二十九幅五彩[illegible]四元五角[illegible]再版[illegible]

中等以上學校適用　尤其是[illegible]歷史教員不可不備[illegible]

晨報副鐫每日一張，按日隨北京晨報發行，不另取價；每月裝訂成本，定價每本大洋兩角。外埠函購，請不通信購寄，並封寄郵票，本國[illegible]

利用上邊的結果。先假定圓柱下邊一半沒有。以圓柱上邊一半之下底為準求得的惰勢應為：

$$I = \frac{1}{3}\times\frac{M}{2}\left(\frac{h}{2}\right)^2$$

加上圓柱的下邊一半，則須以2乘上列之量：

$$I = 2\left(\frac{1}{3}\cdot\frac{M}{2}\left(\frac{h}{2}\right)^2\right)$$

即 $I = \frac{1}{12}Mh^2$

(4)以經過圓柱中軸之一平面為準求圓柱的惰勢

案上之定理以中軸為準的惰勢。等於以經過此軸成直角兩平面而為準的惰勢之和。現在已經求得以中軸為準的惰勢。故以經過圓柱中軸之一平面為準的惰勢。應為：

$$I = \frac{1}{4}Mr^2$$

(5)以經過圓柱中心且與中軸成直角之一軸為準求圓柱的惰勢

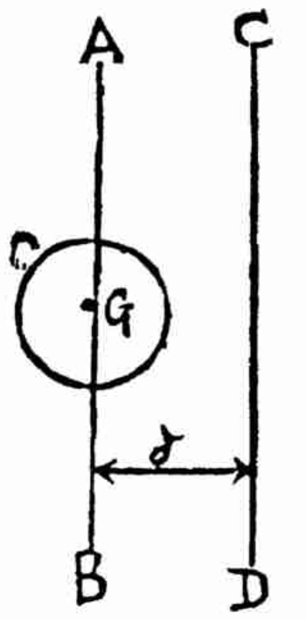
假定一軸與上下底面平行，經過中心G并且與AB軸成直角。案上之定理以此軸為準求得的惰勢。等於以經過此軸成直角的兩個平面為準的惰勢之和。故以經過圓柱中心且與中軸成直角之一軸為準的惰勢。應為：

$$I = \frac{1}{12}Mh^2 + \frac{1}{4}Mr^2$$

$$I = \frac{1}{12}M(3r^2+h^2)$$

以與經過物體重心一軸之任一平行軸為準的惰勢之定理假定任一物體C。其重心在G點。經過G點有AB軸。以AB軸為準求得此物的惰勢是

I_G



再假定有CD軸與AB軸平行。由CD到AB的距離是d。若以CD軸為準得此物的惰勢為：

$$I = I_G + Md^2$$

上邊這個定理很重要 我希望諸君 把他記在腦裡。

(未完)

公告

北大化學會第三次公開講演

題目　製紙

講演者　郭世綰先生

日期　一月十一日(星期四)下午七時半

地點　第二院大講堂

北大教育研究會講演啓事

講演者　查良釗先生

講題　「教育行政學之意義及範圍」

時間　(星期五)下午四時半

地址　第一院第四十五教室

注意：凡聽講者請勿在講演時間內中途退席以致紊亂秩序

科學常識雜誌編輯股啓事

本雜誌第四期準於月內出版凡本社社員應任稿件務希於十五號以前交到第二院號房爲盼本校同學中對於科學常識上有興趣而願投稿者無任歡迎稿紙函索即寄通信處第二院號房

政治研究會通告

本會定於本星期四晚七時開會敬請　全體會員諸君出席爲盼

經濟學會第二次委員會議決事件所當披露者如下列：

一，本會半月刊

(1)每期由編輯股派一委員担任校對事錢在會費項下支給

(2)總發行所改在本校出版部

(3)徵求京內外代售處

(4)本刊中縫招登廣告

(附注)(3)項願認代售者按七扣折算往來郵費由本會担任

(4)項本刊中縫計兩面共分四部分如惠登廣告計五期以內每塊一元過五期按原價八折倘有賜照送登一期

二，會所

(1)每星期一至星期六各日下午四時半至五時半由各股派一人輪流負責管理各項事務其分配按前會章所列規定之　(a)庶務股　(b)文書股　(c)會計股　(d)編輯股　(e)調查股　(f)講演股

(2)設一日記簿每日由值日者記載本日事件值日者姓名

三，要求教務長給予報紙關於報紙所載經濟消息及問題或論說各紙由調查股擔任剪裁粘貼簿上留置會中以資參考

文書股

家庭研究社啓事

我們預備把漢譯的『生育節制法』——山額夫人著的——翻印佈播；但不能不仰仗大家幫忙。現擬定辦法於下：(一)凡願意幫忙散佈此書的請於四天以內到第一院號房簽定數目；(二)印刷成本每冊大概需大洋四分五厘，簽定時請略交定金，書出時交足取書；(三)書數最好至少十冊；(四)本月二十五日以前即可出書，至遲亦不出月底；(五)簽定如不足六百冊，則恕不翻印。注意中國家庭問題已出版，預約者速將券取書。

北大江蘇同鄉會啓事

北大江蘇同鄉公鑒　本會刊行之蘇譯報現已出版除已知住址者派人分送外餘請至西齋號房簽名領取但每人均以一份爲限（如派人來取亦請書明姓名住址並蓋章是荷）

招領洋
到於…收列特…課件為…發信取收
No 收信
15 Lianyai
17 Jan Lu
18 Clara Schuern
20 Hsieu S
21 Loong T
22 Shao-Y
24 Li Shai
25 Li Shai
26 S. P. T
27 Shang T
28 Wangho
外有洋文…本評領取…
1 Carsun
國…圖革…出版
代售處
本京　北京大學出版部　琉璃廠中華書局　直隸書局　青雲閣　勸業場　各書肆　東安市場
外埠　天津中華書局　上海中華書局　上海羣益書社　武昌時中書社　南京高師日刊處　廣州高師貿易部
日本二十五分，歐美三十五分，本社即當照寄。外埠代派，不折不扣，每年寄費酌加郵費。北京宣武門外丞相胡同晨報社總發行。

題爲梅魁酒後行兇活活殺死王見湘一案依擬處決

311　山東巡撫黃叔琳

奏報邱縣鄉民孫年殿斃王振海一案核擬具奏

312　順治十三年閏五月八日　掌浙江道事雲南道王元曦

此本內容共有二事一爲錢糧入不敷出

313　順治五年九月十二日　四川巡按趙班璽

成都府什邡縣知縣何鍾岳值土賊蔡爾鉉之亂避難私逃案　（四川）（逃官）

314　順治八年六月二日　巡按山西監察史劉達

爲山西郵傳苦累難支請量加裁定計每馬夫工食每年三十六兩　（裁汰）

315　順治八年五月九日　戶部多羅端重郡王波洛

爲楚省兵餉缺額數多至有四十七萬八千餘兩懇請早日派撥以濟軍需事　（催餉）

316　順治八年五月二十日　湖廣四川總督羅繡錦

備陳楚省賦額併歲支餉數額數不敷祈速撥濟事　（催餉）

317　順治十年八月十七日　順天等處巡撫王來用

爲特糾昌黎縣典史高大成等贓罪事　（直隸）（贓）

318　順治十年八月十八日　刑部尚書交羅巴哈納

（缺）

319　順治十二年七月四日　停部督捕左侍郎吳達札

貧民劉四拐滿洲家逃歸請飭下刑部正法事　（拐）

320　順治八年四月二十日　總督江南各省糧儲兼理錢法今奉裁馬鳴珮

報明買豆銀兩已繳給監臣馬國柱經理事　（江南）（交代）

321　順治十年五月八日　刑部尚書交羅巴哈納

題請將搶劫盜犯劉相亭劉亨山等正法並籍沒其妻孥家產以償給失主案　（保定）（搶犯）

322　順治十五年九月二日　江南道試監察御史李粹然

爲兵部請案事牛病農害民請將所栽馭騾小建銀兩當買車半或照平定一州止用驢騾事　（山西）（恤農）

323　順治八年四月五日　巡撫河南等處兼理河道吳景道

恭報兌完漕糧開幫日期事　（漕運）（臨清等衛及德州等衛所）

324　順治八年四月二十日　戶部尚書噶達洪

題參大名府西華縣知縣呂緯如挑荒有熟處報一千二百九十六頃餘以邀功事　（直隸）（參）

325　順治十一年十月二十八日　和碩承澤親王碩子

爲承纖催察歸合冊檔事　（正黃旗）

326　順治十一年三月九日　巡撫福建修國器

爲遵旨會議奏銷錢糧事　（福建）（奏銷）

327　順治八年四月二十日　戶部尚書噶達洪

爲直陳鈔關積弊乞嚴行申飭通商裕國事　（貴州）（關弊）

328　順治八年四月一日　巡撫江西等處夏一鶚

恭報新漕首幫開行事　（漕運）（南昌等衛）

329　順治八年四月十二日　巡視長蘆等處鹽課監察御史楊義

爲東引壅滯已極據實上聞以辨職守事　（山東）（鹽務）

330　順治九年四月十日　刑部尚書藍拜

爲然糾貪吏通判王文言委署州篆佐理無聲革職永廢餘各照追給主　（贓）

331　順治十三年六月二十日　巡撫福建等處宜永貴

爲延平府獄疏防賊犯脫逃謹據實糾參以儆怠玩事　（福建）（逃犯）

332　順治五年四月八日　刑部左侍郎阿拉善

爲山西遂州人趙治國違禁蓄髮處斬伊弟等杖責事

333　順治十一年十一月二十四日　刑部尚書任濬

中文信件

查無住址之中文

下列家第一院號

號	姓	名
654	陳	且
655	宋	成烈
656	王	小隱
657	劉	同
658	國民議	監督 會團
661	高	重波
662	余	傳堯
665	張	擇清
666	周	儀選
667	謝	逢山
668	韓	競民
669	顧	平和
670	劉	總山
671	[illegible]	渠
672	陳	尚義
673	李	永煜
674	邱	航
675	袁	伯巍
676	唐	鳳岡
677	林	國光
678	王	英才
679	吳	祥駿
680	朱	湘
681	李	相黃
682	陳	任慶
683	賈	觀鑫
684	高	進業
685	張	磐石

一院號房取

經濟學會編輯股啓事

據京報社約，稱該社印刷頻繁，本會半月刊件稿遞先一星期發齊，庶屆出版日期可以無誤等語。爲此務請會員諸君將文稿早日送交本會（第一院二府西頭），或交第一院號房轉交爲荷。

「醫事」第二期出版了　每冊大洋一角

內容：大學生與花柳病（潘介泉）……北京國立專門以上八校檢查新生體格的懷疑（陳萬里）……衛生經驗談（陳類平）……營養物的吸收和同化（余灝）……育嬰須知（陳萬里）……中華教育